

第13章

試験検査



第13章 試験検査

(1) 病原微生物及び臨床学的検査

- ① 保菌者検索は水道施設・食品関係・給食施設の従事者等を対象に実施したが、保菌者は確認されなかった。
- ② 感染症・食中毒等発生に伴う検便を実施した。なお、感染症発生においては腸管出血性大腸菌 O26 を2件、O157 を2件、O111 を15件、食中毒発生においてはノロウイルスを20件検出した。
- ③ 臨床学的検査は被爆者健診等の各種健康診断の際に尿検査等を実施した。またHIV検査を実施した。

(2) 食品検査

- ① 食品の添加物・細菌検査及び牛乳等の成分規格や使用基準検査を実施した。
- ② 食中毒発生における検食やふきとり等の検査を実施した。
- ③ 牛海綿状脳症（BSE）スクリーニング検査を実施した。
- ④ と畜場における枝肉の汚染実態調査を実施した。また、対香港食肉輸出認定要綱に基づき枝肉のサルモネラ属菌検査を実施した。
- ⑤ 学校給食施設等の集団給食施設における食品の収去検査を実施した。

(3) 環境・公害検査

- ① 公共用水域の水質調査を神通川水系、庄川水系及び木曾川水系（一部）の10河川19地点で実施した。
- ② 温泉の保護と適正利用を図り、将来の温泉行政の基礎資料を得るための温泉定点調査を実施した。
- ③ 水質汚濁防止法に基づくし尿処理場・浄化センター・工場からの放流水及び産業廃棄物処理施設の水質検査を実施した。
- ④ 浴槽水におけるレジオネラ属菌の汚染実態調査を実施した。また、レジオネラ症患者の発生に伴い、浴槽水の検査を実施した。

(4) 水道事務

水道事業の認可事務、厚生労働省の水道施設整備費補助金等の申請事務を実施し、水道の普及に努めた。また、水道事業者等に対し、水道法に基づき立入検査を実施した。

(1) 試験検査総括表1 (T13-1)

本所・センター管内合計

(平成24年度)

区 分		依頼等による試験検査				依頼等によらないもの	
		住 民	市 町 村	市町村以外 の行政機関	その他(医療 機関学校等)		
細菌学的検査	赤痢	125(124)	60(60)	3(-)	61(51)	31(12)	
	コレラ	-	-	-	-	2(-)	
	チフス	125(124)	60(60)	3(-)	61(51)	31(12)	
	腸管出血性大腸菌	-	-	-	26(26)	294(4)	
	結核	-	-	-	-	-	
	その他	125(124)	60(60)	3(-)	61(51)	58(12)	
食品衛生関係検査	食中毒	細菌学検査	-	-	-	37(1)	
		理化学検査	-	-	-	1(-)	
		その他	-	-	-	-	-
	食品等の検査	細菌学検査	-	-	-	-	547(122)
		理化学検査	-	-	-	-	118(25)
		その他	-	-	-	-	6,042(-)
臨床学的検査	血液一般検査		-	-	-	61(-)	
	血清等の検査	梅毒血清検査	-	-	-	-	
		その他	-	-	-	-	-
	生化学検査		-	-	-	-	-
	尿検査	尿一般等	-	-	-	-	2(-)
	糞便検査	寄生虫卵	-	-	-	-	-
		その他	-	-	-	-	-
	生理学的検査	心電図	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	

※()はセンター管内のうち数

試験検査総括表2 (T13-1-2)

本所・センター管内分合計

(平成24年度)

区 分		依頼等による試験検査				依頼等によらないもの	
		住 民	市町村	市町村以外 の行政機関	その他(医療 機関学校等)		
水質検査	水道・原水	細菌学検査	-	-	-	-	
		理化学検査	-	-	-	-	
		生物学検査	-	-	-	-	
	飲用水	細菌学検査	-	-	-	-	
		理化学検査	-	-	-	151(0)	
	プール水・公衆浴 場水・水浴場等	細菌学検査	-	-	-	-	50(18)
		理化学検査	-	-	-	-	50(18)
温泉水検査		-	-	-	-	38(16)	
廃棄物関係検査		-	-	-	-	-	
環境・公害関係検査	大気	窒素酸化物	-	-	-	-	
		酸性雨	-	-	-	-	
		その他	-	-	-	-	-
	河川水	河川定点	-	-	-	-	101(-)
		魚類へい死等の事故	-	-	-	-	1(-)
		その他	-	-	-	-	-
	工場事業場排水等	浄化槽・し尿処理場	-	-	-	-	24(-)
		メッキ工場	-	-	-	-	-
		その他	-	-	-	-	-
	騒音	-	-	-	-	-	
	振動	-	-	-	-	-	
悪臭	-	-	-	-	-		
土壌・底質	-	-	-	-	-		
その他	-	-	-	-	-		
そ の 他		-	-	-	-	-	

※()はセンター管内のうち数

(2) 保菌者検索実施状況(T13-2)

本所・センター管内合計

年度	検査件数	対象別検査件数							
		依 頼				行 政			
		給食従事者	食品従事者	水道従事者	その他	患者・接触者	海外渡航者	食中毒関係者	その他
24	606(247)	40(38)	125(123)	81(71)	3(3)	282(-)	-	29(-)	46(12)
23	664(173)	24(24)	46(40)	81(71)	13(13)	451(-)	-	34(22)	15(3)
22	215(107)	24(24)	7(7)	76(69)	7(7)	37(-)	-	64(-)	-

※()内は、センター管内のうち数

(3) 食品衛生検査実施状況

ア 食中毒関係(T13-3)

本所・センター管内分合計

年度	事例発生数	便・吐物等			食 品 等			
		有症者	摂食者	従業員	食品	飲料水	ふきとり	その他
24	4(1)	18(-)	-	11(-)	1(1)	1(-)	7(-)	-
23	8(2)	8(6)	-	26(16)	22(18)	7(3)	37(15)	-
22	4(-)	16(-)	-	48(-)	67(-)	6(-)	54(-)	-

※有症苦情者を含む

※()内はセンター管内のうち数

イ 食品等検査(T13-4)

本所・センター管内合計

年 度		H22		23		24	
区 分		件 数	不適数	件 数	不適数	件 数	不適数
乳 等 (牛乳・加工乳・乳酸菌飲料・ 乳飲料・発酵乳)	理化学	31 (-)	- (-)	34 (-)	- (-)	32 (-)	- (-)
	細菌	41 (-)	- (-)	45 (-)	- (-)	41 (-)	- (-)
	その他	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
上 記 以 外 の 食 品	理化学	88 (27)	- (-)	87 (25)	1 (-)	86 (25)	- (-)
	細菌	39 (14)	- (-)	150 (10)	- (-)	320 (122)	55 (15)
	その他	5,957 (1)	- (-)	5,949 (-)	- (-)	6,042 (-)	- (-)
その他 (ふきとり・貸しおしぼり等)	理化学	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
	細菌	64 (-)	- (-)	207 (2)	- (-)	186 (-)	- (-)
	その他	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
総 計	理化学	119 (27)	- (-)	121 (25)	- (-)	118 (25)	- (-)
	細菌	144 (14)	- (-)	402 (12)	- (-)	547 (122)	55 (15)
	その他	5,957 (1)	- (-)	5,949 (-)	- (-)	6,042 (-)	- (-)

※()内はセンター管内のうち数